등록특허 10-0466407

(19)대한민국특허청(KR) (12) 등록특허공보(B1)

(51) Int. Cl.⁷ A61K 38/16 (45) 공고일자

2005년01월27일

(11) 등록번호

10-0466407

(24) 등목일자

2005년01월05일

(21) 출원번호

(22) 출원일자 버역무 제출인기 10-2001-7015668 2001년12월05일 2001년12월05일 (65) 공개번호

10-2002-0008214

번역문 제출일자

(43) 공개일자

2002년01월29일

(86) 국제출원번호

PCT/DE2000/001777

(87) 국제공개번호

WO 2000/74703

(86) 국제출원출원일자

2000년05월26일

(87) 국제공개일자

2000년12월14일

(81) 지정국

국내특히: 아랍에미리트, 안티구아바부다, 알바니아, 아르메니아, 오스트리아, 오스트레일리아, 아제르바이잔, 보스니아-헤르체고비나, 바베이도스, 불가리아, 브라질, 벨라루스, 캐나다, 스위스, 중국, 코스타리카, 쿠바, 체코, 독일, 덴마크, 도미니카연방, 알제리, 에스토니아, 스페인, 핀랜드, 영국, 그레나다, 그루지야, 가나, 감비아, 크로아티아, 헝가리, 인도네시아, 이스라엘, 인도, 아이슬란드, 일본, 케냐, 키르기즈, 북한, 대한민국, 카자흐스탄, 세인트루시아, 스리랑카, 라이베리아, 레소토, 리투아니아, 록셈부르크, 라트비아, 모로코, 몰도바, 마다가스카르, 마케도니아, 몽고, 말라위, 멕시코, 모잠비크, 노르웨어, 뉴질렌드, 폴란드, 포르투칼, 루마니아, 러시아, 수단, 스웨덴, 싱가포르, 슬로베니아, 슬로바키아, 시에라리온, 타지키스탄, 투르크메니스탄, 터어키, 트리니다드토바고, 탄자니아, 우크라이나, 우간다, 미국, 우즈베키스탄, 베트남, 세르비아 앤 몬테네그로, 남아프리카, 짐바브웨,

AP ARIPO특허: 가나, 감비아, 케냐, 레소토, 말라위, 모잠비크, 수단, 시에라리온, 스와질 랜드, 탄자니아, 우간다, 짐바브웨,

EA 유라시아특허 : 아르메니아, 아제르바이잔, 벨라루스, 키르기즈, 카자흐스탄, 몰도바, 러시아, 타지키스탄, 투르크메니스탄,

EP 유럽특허: 오스트리아, 벨기에, 스위스, 사이프러스, 독일, 덴마크, 스페인, 핀랜드, 프랑스, 영국, 그리스, 아일랜드, 이탈리아, 룩셈부르크, 모나코, 네덜란드, 포르투칼, 스웨덴,

OA OAP!특허: 부르키나파소, 베넹, 중앙아프리카, 콩고, 코트디브와르, 카메룬, 가봉, 기네, 기네비쏘, 말리, 모리타니, 니제르, 세네갈, 차드, 토고,

(30) 우선권주장

제19925739.6호

1999년06월07일

독일(DE)

(73) 특허권자

메르츠 파마 게엠베하 운트 코. 카가아

독일, 디-60318 프랑크푸르트 암 마인, 에켄하이머 란트슈트라세 100

(72) 발명자

비갈케한스

독일데-30419하노버뵈트허슈트라세4

프레페르트위르겐

독일데-14473포츠담헤르만스베르더하우스17

(74) 대리인

황광현

심사관: 임해준

(54) 보툴리누스 신경독소를 함유하는 약학적 조성물